	 Clair	

Application/Control No.

10/719,387

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WATANABE, TETSUO

\_\_\_

Examiner

Mindy Vu

2884

Art Unit

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		nim.				_	Date				$\neg$		laim	т-		 	)ata				1		nim	r			-	)ate				$\neg$
1	Cla	11111	$\vdash$			_	Dau		г		$\dashv$	1		┼		 	Jale		Т		┨	- 5						Jak	<del>,</del>	$\neg$	$\neg$	$\dashv$
2   2	Final	Original	9/16/05	11/21/05								Final	Original									Final	Original									
2   2   =	1	(1)	=	=	_	-	-		H	$\vdash$		-	51	t	Н	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1	$\vdash$	101	_	Н	$\vdash$	_		_			ᅱ
3         3         =         103         103         104         4         4         =         554         104         104         104         105         105         105         105         105         106         7         7         =         =         556         106         0         106         0         7         107         0         106         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         109         0         0         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         109         0         0         0         109         0         0         0         108         0         0         108         0         0         108         0         0         0         108         0         0         0         109         0         0         0         109         0         0         0         0         0         108         0         0         0         0         0         0			$\vdash$	-		├─	┪	$\vdash$	H	H	H	-		+-	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		1			Н					_			$\dashv$
4         4         =         =         104         104         104         105         5         5         5         5         105         105         106         106         107         7         7         =         105         56         106         107			$\vdash$	-					H		$\vdash$	<u></u>		1		H	$\neg$	十	$\dashv$	$\vdash$	1							_		$\neg$		$\neg$
5         5         2         105         105         105         106         107         107         107         107         107         108         107         108         109         100         100         100         100         100         100         100         110         111		_		=	_			$\vdash$	T	Н	$\neg$	-		+	Н	 $\vdash$	_	7	ヿ	$\neg$	1.			_						_		╛
6			-	$\vdash$		$\vdash$	_	_	<del> </del>	<u> </u>				<b>†</b>	H			寸	$\dashv$	$\top$	1				Н					7		$\neg$
T	_		$\vdash$	-				$\vdash$	Ħ		$\overline{}$			$\dagger$	Ħ	H		_	$\neg$		1											
8		_	=	_	-			-	<del>                                     </del>	H				†		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	寸	$\top$	1	$\vdash$			Н		$\neg$			$\dashv$	一	$\neg$
9 10 80 110 111 111 1 61 111		8		П	_		$\vdash$	Т	Т	Т				T	H	H		寸	寸	$\top$	1				П					寸		$\neg$
10			$\vdash$			$\vdash$	_	<del>                                     </del>	T	H				+		 H		7			1							_		_	┪	ヿ
11         12         62         111         112         133         63         113         113         113         113         113         113         113         113         114         115         115         115         115         116         116         66         116         117         67         117         117         118         68         1118         118         118         118         119         69         117         120         120         120         120         120         120         121         121         121         122         123         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         127         127         127         128         129         130         33         131         333         34         34				-	_		t		t					$\top$	П	 Н	_	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1				М					$\exists$	$\neg$	$\neg$
12					_	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	Т				T		H	$\dashv$	$\dashv$	_	_	1									$\dashv$		$\neg$
13			Н	H		$\vdash$		<del>                                     </del>	T		П			T	П	H	寸	1	_		1				М	$\Box$	$\vdash$	-	П	一	$\neg$	$\dashv$
14         15         66         116         116         116         66         1116         116         116         116         117         118         66         1117         118         119         69         1119         119         120         120         121         121         121         121         121         121         122         122         122         122         123         124         124         25         75         125         126         127         77         127         127         28         128         128         129         30         130         331         131         131         131         131         131         131         132         132         133				Н		$\vdash$		<u> </u>	t		П			T	П	П	$\dashv$	1	_	$\neg \vdash$	1				П	П	$\Box$			$\neg$	$\exists$	$\dashv$
15			Г	H			T	Т	T	П	П			1		$\vdash$			$\dashv$	$\top$	1				П		П					$\neg$
16				П		$\Box$	1		T					1		П	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1				М	$\Box$			$\Box$		╗	$\neg$
17       18       66       117       118       118       118       118       119       119       119       120       121       120       121       121       122       122       122       122       122       123       123       123       123       124       124       125       126       126       126       126       126       126       126       127       127       128       128       128       129       130       130       131       130       131       131       133       133       131       131       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       135       135       136       136       137       137       138       139       139       139       139       140       141       141       141       141       141       141       141       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149<								$\vdash$						T		П		$\neg$	$\neg$		1				П							$\neg$
18       19       68       119       118       119       120       120       120       120       120       120       121       121       121       121       122       123       123       123       123       123       123       124       124       125       125       125       125       125       125       126       127       127       128       127       127       128       129       130       130       131       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       136       137       137       137       138       139       139       140       141       141       141       141       141       141       141       141       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       145<														$\top$		П			$\neg$		1				П							_
19			_		_			1	İ					1				$\neg$			1				П							$\neg$
120														$\top$		П			┪		1				П							$\neg$
21         22         71         72         121         122         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         128         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144				П				T	İ												1				П							$\neg$
22         3         72         122         123         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         127         126         127         128         127         128         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         137         137         138         138         139         140         141         141         141         141         141         141         141         141         142         142         142         143         144         144																П		T	寸		1											$\neg$
23         73         123         124         124         124         125         125         126         125         126         125         126         126         127         127         127         128         129         129         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         142         142         143         143         144         144         144         145         145         145         146         146         147         148         149         149         149         149         149         149													72	$\top$					T		1											$\neg$
24       25       74       124       125       125       126       125       126       126       126       126       127       127       127       127       127       128       128       128       128       129       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       135       136       136       137       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       139       139       139       139       139       140       141       141       142       142       142       142       142       143       144       144       145       145       146       147       148       148       148       149       149       149       149       149<								Г		П						П		一			1											$\neg$
25         75         125         126         126         126         127         127         127         127         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         130         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         145         145         146         147         146         147         146         147         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			Г	П			_	<b>-</b>	t					T		П		寸	7	$\top$	1								_	$\neg$		$\neg$
26         76         126         127         128         127         128         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         136         136         136         136         136         136         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         141         141         141         141         141         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         145         145         146         147         147         147         147         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149						$\Box$	Т	$\vdash$						T		П	ヿ	寸	$\neg$	$\top$	1											$\neg$
27         28         77         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         135         135         136         136         136         136         137         137         137         138         138         138         138         139         140         141         140         141         141         142         142         142         142         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         145         146         147         147         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			Г											1		 П		丁	_													$\neg$
28       78       128         29       80       129         30       81       130         31       81       131         32       83       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       136         39       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       94       144         44       94       94         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				П					<b>†</b>					1	Г	П		7	寸		1											$\neg$
29     79       30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       47     97       48     98       49     99       148     98       149														✝		П	T	寸	寸	$\top$	1											$\neg$
30     80     130       31     32     33       33     82     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       45     95     145       46     96     146       47     98     148       49     99     149				П					Г					T		П	$\neg$	$\neg$	ヿ		1				П							$\neg$
31     81       32     131       33     132       34     134       35     86       37     87       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     99       148     149							Г	$\vdash$						1		П		丁	$\neg$		1											$\neg$
32     82       33     132       34     134       35     85       36     86       37     87       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149				П				$\vdash$								П					1				П							$\neg$
33     83       34     133       35     85       36     86       37     87       38     136       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       49     148       49     149	-							$\vdash$						T		П			┪	o	1				П							$\neg$
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     149		33		П				Г					83						$\neg$													
35     85       36     135       37     87       38     88       39     138       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     148				П		Г							84			П		$\Box$			]		134									$\neg$
36       86       136         37       88       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		35											85																			
37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		36											86					$\Box$					136									
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99																																
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		38											88					$\Box$	T													
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		39											89					$_{ m T}$	T		]		139									
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		40											90								]		140									
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41											91					$\Box T$	_]		]		141									
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99													92					$\Box$	$\Box$		]		142									
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99													93						$\Box$		]		143									
46     96       47     97       48     98       49     148       49     99																		$\Box$														
46													95								]		145									
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149							匚							L		$\Box$		$oldsymbol{\bot}$														
49 99 149													97								]		147									
49 99 149 149													98					$\Box$	$\Box$		]		148									
											Ш		99			Ш			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		]		149									
50 100 150 150		50				<u> </u>					Ш		100								]		150									